

Peinture de finition satinée à base de résine polyuréthane aliphatique monocomposant en phase solvant.



CLASSIFICATION

AFNOR NF T 36-005 Famille I Classe 6a1

DESTINATION

En extérieur, pour la finition des systèmes K'SEL ETANCHE d'étanchéité de loggias, balcons, gradins, toits, etc. pour passage piétonnier.

Sur dalles monolithiques, béton armé coulées, préfabriqué, pierres, métaux, bois et dérivés.

En étanchéité horizontale des surfaces closes : se référer au cahier des charges K'SEL ETANCHE.

PROPRIETES

+ Très grandes performances mécaniques, rend le système circulaire.

+ Durcissement complet à 7j de séchage.

+ Facilite l'entretien des membranes d'étanchéité K'SEL ETANCHE.

+ Peut être rendue anti-dérapant par saupoudrage de silice calibrée S28.

+ Pour le blanc : SRI = 107 selon ASTM E1980-11

PARTICULARITE

+ Finition aux polyuréthanes 100% aliphatiques stables aux UV.

+ Prêt à l'emploi.

+ Aspect Satiné.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Liants	Polyuréthane en phase solvant
Aspect du film	Satiné
Brillants spéculaires ⁽¹⁾	inférieur à 55% sous l'angle de 60°
Teintes	RAL 1015 - RAL 7001 - RAL 7035 - Blanc cool roof
Résistance aux frottements humides (NF EN ISO 11998)	Classe 1
Extrait sec ($\pm 2\%$) ⁽²⁾	57% pondéral
Densité ($\pm 0,03$) ⁽²⁾	1,17
Consommation ⁽³⁾	0.150 à 0.250 Kg/m ² /couche
Séchage ⁽⁴⁾	Sec : 1h à 3h Recouvrable : 3h- 6h Trafic piétonnier : 12h Au-delà de 36h de séchage, dépolir ou prévoir un matage de la surface au DAF 310. La polymérisation complète de la membrane est obtenue après 7j de séchage.

CARACTERISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application (conformes au NF DTU 59.1)	Extérieur : température ambiante et du support comprises entre 5° et 35°C - Hygrométrie < 80% HR. Température du support supérieure d'au moins 3°C au point de rosée ; éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil. De façon générale, taux d'humidité des maçonneries < 5%.
---	---

Matériel d'application	Brosse : soie
-------------------------------	---------------

FT453

Modifiée le :
23/12/2024

(1) les brillants spéculaires sont donnés après 14 jours de séchage. L'application mécanisée peut entraîner une modification de ces derniers.
(2) valeur donnée sur le blanc.
(3) variable selon dilution, porosité et relief du support.
(4) peut varier selon la dilution, la température, l'hygrométrie ambiante et par une incorporation d'une grande quantité de colorants (temps de séchage donné à 23° et 50% d'HR).
(5) donnée à 20° susceptible de varier selon la température.

Manchon : polyester tissé 13mm ou polyamide texturé 12mm
Airless, nettoyer immédiatement après utilisation au DAF 310. Protéger les surfaces adjacentes.

Dilution	Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% de DAF 310
Nettoyage du matériel	DAF 310
Durée Pratique d'Utilisation (D.P.U.) ⁽⁵⁾	à 20°C : 1h

MISE EN OEUVRE

Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et **règles professionnelles CSFE de juillet 2021 (remplace APSEL de 1999)** notamment. Les préparations doivent respecter les règles professionnelles concernant les travaux d'étanchéité réalisés par application de système d'étanchéité liquides (SEL). Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...).

Les supports contaminés par des microorganismes doivent être préalablement traités avec une solution anticryptogamique (algicide et fongicide) conformément aux prescriptions du fabricant, suivi d'un rinçage pour éliminer les résidus restants. Après séchage (humidité du support inférieure à 4% en masse), le support doit être brut, ou décapé sauf si une étude préalable de reconnaissance (voir annexe D à H règles CSFE) réalisée à la demande du maître d'ouvrage ou de son représentant, autorise, sous certaines conditions, l'application d'un S.E.L.

De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres, secs et avoir reçu le système d'étanchéité liquide **K'SEL ETANCHE** adapté à leur nature et à leur état, avant l'application d'une à 2 couches à 0.150-0.250Kg/m²/c de **K'SEL FINITION**.

Ne pas verser le produit directement sur le sol, mais travailler à partir d'un camion ou du pot d'origine. Dans le cas de teintes nécessitant l'adjonction de **K'SEL COLORANTS** dans **K'SEL FINITION INCOLORE**, mélanger sous agitation mécanique à 300tr/min max, puis laisser reposer 3-5min. On prendra soin de protéger les surfaces peintes de la pluie pendant toute la durée d'application et de séchage.

K'SEL FINITION reflétera l'état de surface de la membrane d'étanchéité. Bien respecter les délais de recouvrement entre le **K'SEL ETANCHE** et **K'SEL FINITION**.

Au-delà de 48h de séchage de **K'SEL ETANCHE**, dégraisser au **DAF 310** pour mater la surface.

Dans le cas d'une finition anti-glissante, il conviendra de saupoudrer dans la première couche fraîche de **K'SEL FINITION** la silice calibrée **SILICES S28** à raison de 2 Kg/m². Après séchage, balayer le surplus et appliquer la deuxième couche de **K'SEL FINITION**.

Ne pas marcher sur le revêtement avant 12h de séchage. Il atteint 100% de ses propriétés au bout de 7 jours.

Bien refermer l'emballage, et le stocker à l'envers.

Se référer aux fiches techniques des produits cités.

INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Classe de transport	Classe 3 Groupe d'emballage III Catégorie de transport 3
Conditionnement	5Kg
Stockage	Stockage avant ouverture : 12 mois en bidon d'origine fermé non entamé à l'abri du gel et des fortes températures >35°C. Pour la protection individuelle, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible chez le distributeur ou sur le site www.unikalo.com
Mesure de prévention	Dangereux, respecter les précautions d'emploi.
Classement Européen	Catégorie A / Sous-catégorie i (selon directive 2004/42/CE)
Valeur limite de C.O.V.	Pour sous-catégorie i : 500g/L (2010)
C.O.V. max de ce produit	490g/L

GESTION DES DECHETS

Bien refermer le pot après usage. Contribuez à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.

La présente fiche technique a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur ; toutefois ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

FT453

Modifiée le :
23/12/2024

Toutes nos fiches techniques sont disponibles sur www.unikalo.com

SOCIETE DES COLORANTS DU SUD-OUEST - 18 rue du Meilleur Ouvrier de France - Z.I. de l'Hippodrome 33700 MERIGNAC
Tél. 05 56 34 23 08 - Fax : 05 56 13 00 73 - e-mail : info@unikalo.com - www.unikalo.com

unikalo
PEINTURES BATIMENT